Literatur.

Transactions of the Connecticut Academy, v. X. pt. 2, 1900.

p. 491. Pilsbry, H. A., the Air-breathing Mollusks of the Bermudas. Keine n. sp.

„ 513. Verrill, A. E., and Katherine J. Bush, Additions to the Marine Mollusca of the Bermudas. — Neu Lucina lux p. 518 t. 58 fig. 12, 13; — Tornatina decurrens p. 523 t. 64 fig. 1; — Bulla bermudae p. 523 t. 64 fig. 4; — Siphonaria henica p. 524 t. 65 fig. 8, t. 66 fig. 8; — Eulima hypselae p. 526 t. 64 fig. 9; — Eu. amblytera p. 526 t. 64 fig. 8; — Eu. engonia p. 527 t. 64 fig. 7; — Eu. compsa p. 527 t. 64 fig. 16; — Eu. atypha p. 528 t. 64 fig. 10; — Odostomia jonesii p. 530 t. 64 fig. 13; — Od. lubrica p. 532 t. 64 fig. 15; — Od. didyma p. 533 t. 65 fig. 14; — Od. somersi p. 533 t. 65 fig. 7; — Scala electa p. 536 t. 64 fig. 11; — Cerithiopsis bermudensis p. 536 t. 65 fig. 20; — Caecum tenue p. 537 t. 65 fig. 5; — C. tornatum p. 557 t. 65 fig. 1; — C. obesum p. 538 t. 65 fig. 2; — C. delicatulum p. 538 t. 65 fig. 4; — C. debile p. 538: C. crispum p. 539 t. 65 fig. 3; — Rissoa minuscula p. 540 t. 65 fig. 16.

Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, vol. 53. 1901 part. II.

p. 345. Pilsbry, Henry A., new Land Mollusca from Japan and the Loo Choo Islands. — Neu Trochomorpha gouldiana p. 344, Oshima; Macrochlamys perfragilis p. 345, Okinawa; — M. gudei p. 345, Okinawa; — Kaliella borealis p. 346, Oshima; — Eulota oshimae p. 346, Oshima; — Chloritis eucharistus p. 347, Oshima; — Succinea hirasei p. 348, Ost-Hondo; — Cyclophorus hirasei p. 349, Oshima; — Pupinella oshimae p. 349, Oshima; — Diplommatina turris p. 350, Oshima; — D. saginata p. 351, Oshima; — D. oshimae p. 351, Oshima; — D. luchuana p. 352, Okinawa, Liukiu-Inseln; — D. septentrionalis p. 353, Oshima.

„ 385. Pilsbry, Henry A., new Japanese Marine, Land- and Fresh-Water Mollusca. Neu: Daphnella fragilis var. articulata p. 385 t. 21 fig. 26; — Costellaria hizenensis p. 386 t. 21 fig. 31; — C. vanattai p. 387 t. 21 fig. 28; — Tritonidea submenkeana p. 387 t. 21 fig. 24; — Euthria hokkaidonis p. 389 t. 19 fig. 17; — Columbella misera var. polynyma t. 21 t. 39;

— Peristernia ustulata var. luchuana p. 390 t. 19 fig. 18; — Chrysodomus intersculptus var. frater p. 391 t. 20 fig. 22; — Chr. pericochlion (Schrenk) t. 20 fig. 23; — Buccinum hirasei p. 391 t. 20 fig. 22; — Cerithium chemnitzianum p. 393 t. 19 fig. 14, 15: — Echinella cumingi var. luchuana p. 398, 394 t. 19 fig. 16; — Syrnola bacillum p. 394 t. 21 fig. 25; — Turbonilla varicifera p. 198, 395 t. 21 fig. 17; — Eulima dunkeriana p. 395 t. 21 fig. 30; — Eu. luchuana p. 396 t. 21 fig. 25; — Assiminea angustata p. 396; — Nerita martensiana p. 397, Liukiu; — N. helicinoides var. tristis, p. 397, Liukiu; — Cantharidus hirasei t. 21 fig. 33, C. bisbalteatus fig. 34, C. gemmulifer fig. 35, C. hizenensis fig. 36, beschrieben früher p. 199, 200; — Leptothyra rubra var. levicostata p. 398; — Acmaea heroldi var. signata (p. 202) t. 19 fig. 10, 11: — Solen roseomaculatus p. 399 t. 19 fig. 13; — Petricola cyclus (p. 204) t. 19 fig. 3. 4; var. sculpturata t. 19 fig. 7; — Venus hirasei p. 400 t. 19 fig. 1, t. 20 fig. 20; — Tapes platyptycha (p. 206) t. 19 fig. 6; — T. phenax (p. 207) t. 19 fig. 5; — Donax kiusiuensis, (p. 207) t. 20 fig. 19; — Tellina (Merisca) pristiformis p. 400 t. 19 fig. 8; — Anatina impura (p. 208) t. 19 fig. 8; — Lima hians var. hirasei (p. 209) t. 19 fig. 12; — Arca nipponensis (p. 209) t. 19 fig. 2; — Buliminus reinianus var. hokkaidonis p. 402, Kayabe, Prov. Oshima, Hokkaido: — Helix mandarina var. ponderosa p. 402, Bonin-Inseln: — Trishoplita dacostae var. awajensis p. 403, Awaji Island; — Tr. goodwini var. strigata p. 403, Hizen auf Kiushiu: — Kaliella subcrenulata p. 404, Shikoku; — K. lioderma p. 404, Harima; — Omphalotropis japonicus p. 405, Shikoku; — Bithynia striatula var. japonica p. 405, Hidachi und Osaka; — Sphaerium inutilis (—le) p. 406, Uzen; — Corbicula sadoënsis p. 406, Sado; — C. awajensis p. 407, Awaji.

p. 409. Pilsbry, Henry A., the Land Mollusca of the Loo Choo Islands: Clausiliidae. — Neu: Stereophaedusa stearnsii p. 411; — *Luchuphaedusa* (n. subg. für eine Reihe neuer Arten von Okinawa und Oshima, mit tief ausgeschnittenem Clausilium) callistochila p. 413 t. 22 fig. 1—3, Okinawe: — L. nesiothauma p. 414 t. 22 fig. 19—21, Oshima; — L. oshimae p. 415 t. 22 fig. 5, 6, Oshima; — L. pseudoshimae p. 416 t. 22 fig. 7—10, Oshima; — L. mima p. 417 t. 23 fig. 37—39; — Hemiphaedusa crenilabrum p. 420 t. 23 fig. 23—25, 33, Okinawa: — Cl. (H.?) munus p. 423 t. 23 fig. 34—36.

p. 465. Pilsbry, Henry A., Additions to the Japanese Land Snail Fauna. IV. — Claus. (Zaptyx) hachijoënsis p. 466 t. 27 fig. 39, 40, Prov. Izu; — Euphaedusa tryoni p. 467 t. 25 fig. 1—3, Prov. Izu; — Eu. euholostoma p. 469 t. 25 fig. 6—8; — Reinia variegata var. nesiostica p. 474 t. 25 fig. 9, 10, Prov. Izu; — Tyrannophaedusa jotaptyx t. 27 fig. 38; var. clava t. 27 fig. 36, 37, Awaji; — Hemiphaedusa micropeas var. perpallida p. 479 t. 28 fig. 50—52; var. hokkaidoënsis p. 480 t. 28 fig. 47—49; — H. harimensis p. 480 t. 26 fig. 16—18, Harima; — Stereophaedusa japonica var. perobscura p. 482, Buzen; — Megalophaedusa hiraseana p. 483 t. 26 fig. 24—26, Okinoshima; — Bifidaria armigerella var. luchuana p. 484 t. 28 fig. 454, Okinawa; — Vertigo hirasei p. 484 t. 28 fig. 53, Kiushiu.

„ 496. Pilsbry, Henry A., Notices on new Land Snails from tho Japanese Empire. — Neu: Spiropoma nakadei p. 496, — Pupinella rufa var. tanegashimae p. 497, — Pupinella funatoi p. 497; — Diplommatina tanegashimae p. 497; — Helicina yaeyamensis p. 497; — Microcystina hiraseana p. 498; — Macrochlamys tanegashimae p. 498, sämmtlich von der Liukiu-Insel Tane-ga-shima. — Hemiphaedusa oscarina p. 499, Prov. Higo, Kiushiu; — H. higoënsis p. 499, ibid: — H. ischna p. 500, Tosa, mit var. neptis; — H. tanegashimae p. 500, Tane-ga-shima; — H. ptychocyma mit var. yakushimae, ibid.; — H. entospira p. 501, ibid.; — H. pinto p. 500, ibid.; — Stereophaedusa stereoma p. 502, Yaku-shima.

Dall, W. H. & Ch. T. Simpson, the Mollusca of Porto Rico. — From. U. St. Fish Commission Bulletin for 1901. Vol. 1, p. 351—524; pl. 53—58.

Es werden zusammen 653 Arten aufgeführt, davon 42 neu, sämmtlich marin. Es sind: Tethys cervina p. 365 t. 56 fig. 2; — Pleurobranchus lacteus p. 367 t. 56 fig. 6: — Terebra juanica p. 382 t. 57 fig. 5; — Drillia? actinocycla p. 385 t. 57 fig. 15; — Dr. gundlachi p. 386 t. 57 fig. 17; — Dr. ponciana p. 386 t. 57 fig. 19; — Dr. melonesiana p. 386 t. 57 fig. 20; — Dr. interpleura p. 386 t. 57 fig. 21; — Mangilia asarca p. 388 t. 57 fig. 14; — M. aguadillana p. 380 t. 57 fig. 22; — Oliva caribaensis p. 391 t. 56 fig. 9; — Marginella evadne p. 393 t. 57 fig. 10; — Nassarina metabrunnea p. 401 t. 57 fig. 16; — Phos oxyglyptus p. 401 t. 57 fig. 18; — Columbella calliglypta p. 405 t. 57 fig. 13; — C. perpicta p. 405 t. 57 fig. 12;

— Scala eulita p. 412 t. 57 fig. 2; — Niso portoricensis p. 414 t. 57 fig. 4; — Turbonilla portoricana p. 414 t. 53 fig. 15; — T. insularis p. 415 t. 53 fig. 21; — Cerithiopsis pupa p. 424 t. 53 fig. 16; — Omalaxis exquisita p. 432 t. 54 fig. 12; — Rissoa opima p. 433; — R. portoricana p. 433 t. 53 fig. 20; — Cocculina portoricensis p. 440 t. 53 fig. 18, 19; — Ischnochiton liozonis p. 452; — Pecten mayaguezensis p. 405 t. 55 fig. 7-9; — Saxicavella sagrinata p. 472 t. 55 fig. 16; — Syphonia antillensis p. 474 t. 55 fig. 14; — Macoma pseudomera p. 481 t. 56 fig. 5; — Meretrix aresta p. 485 t. 56 fig. 1, 7; — M. culebrana p. 486 t. 55 fig. 5; — Circe insularis p. 487 t. 55 fig. 2; — Thyasira conia p. 490; — Lucina phenax p. 492; —

Dall, W. H., Mollusks from the vicinity of Pernambuco; — Results of the Branner — Agassiz Expedition to Brazil V. — In. P. Ac. Washington v. III. p. 139 147 (1901).

Neu Mulinia branneri p. 145; — Drillia greeleyi p. 146. —

Dall, W. H., the Morphology of the Hinge Teeth of Bivalves. — Sep. Ab. aus The American Naturalist, Masch 1901 (vol. 35).

Ein populärer Bericht über die Untersuchungen von Bernard und der neueren Forschungen überhaupt.

Möllendorff, Dr. O. von, Binnenmollusken aus Westchina und Centralasien II. Extrait de l'Annuaire du Musée Zoologique de l'Academie de St. Petersburg VI. 1901.

Diese Arbeit enthüllt einen ganz ungeahnten Reichtum an Buliminus-Formen, der für die Systematik dieser Gattung eine völlige Umwälzung bedingt. Als neu beschrieben werden: Mirus gracilispirus p. 317 t. 12 fig. 1, 2; — M. brizoides p. 321 t. 12, fig. 9, 10; — M. pyrinus p. 327 t. 12 fig. 17, 18; — Subzebrinus saccatus p. 350 t. 12 fig. 19, 20; — S. fultoni p. 334 t. 12 fig. 23—25; — S. umbilicaris p. 335 t. 12 fig. 26, 27; — S. beresowskii p. 336 t. 13 fig. 1, 2: — S. macrostoma p. 336 t. 13 fig. 6, 7; — S. dolichostoma p. 338 t. 13 fig. 13, 14; — S. bretschneideri p. 339 t. 13 fig. 15—17; — S. melinostoma p. 341, t. 13 fig. 20—22: — *Pupinidius* (n. subg.) streptaxis p. 45 t. 13 fig. 28, 29; — P. pupinella p. 344 t. 14

fig. 1—5; — P. pupinidius p. 345 t. 14 fig. 6—8; — P. gregorii p. 345 t. 14 fig. 9, 10; — P. anocamptus p. 346 t. 14 fig. 11, 12; — P. nanpingensis p. 345 t. 14 fig. 13—17; — P. porrectus p. 347 t. 14 fig. 20—22; — *Petraeomastus* (n. subg.) semifartus p. 350 t. 15 fig. 1—5; — P. mucronatus p. 351 t. 15 fig. 9—11; — P. breviculus p. 351 t. 15 fig. 12, 13; — P. platychilus p. 354 t. 15 fig. 18—20; — P. oxyconus p. 355 t. 15 fig. 21, 22; — Serina microconus p. 357 t. 16 fig. 1, 2; — S. diplochilus p. 358 t. 16 fig. 3, 4; — S. solutus p. 361 t. 16 fig. 15—18; — *Holcauchen* (n. subg.) rhusius p. 364 t. 16 fig. 26, 27; — H. clausiliaeformis p. 364 t. 16 fig. 28, 29; — H. rhaphis p. 365 t. 16 fig. 30, 31; — H. micropeas p. 366 t. 16 fig. 32, 33; — H. sulcatus p. 366 t. 16 fig. 34—36; — H. entocraspedius p. 367 t. 16 fig. 38—40; — *Clausiliopsis* (n. subg.) phaeorhaphe p. 371 t. 17 fig. 6—8; — Cl. elamellatus p. 672 t. 17 fig. 9—11; — Cl. büchneri p. 672 t. 17 fig. 12, 13; — Cl. kobelti p. 673 t. 17 fig. 14, 15; — Pupopsis torquilla p. 373 t. 17 fig. 19, 20; — P. soleniscus p. 376 t. 17 fig. 21, 22; — *Lophauchen* (n. subg.) cristatellus p. 377 t. 17 fig. 23—25; — *Coccoderma* (n. subg.) granifer p. 378; — Phaedusa (Euph.) beresowskii p. 386 t. 17 fig. 31—33; — Ph. (Hemiph.) potanini p. 388 t. 17 fig. 28—30; — Opeas amdoanum p. 390; — Limnaea cucunorica p. 393; — In dem geographischen Anhang wird besonders hervorgehoben, dass kein Buliminus die Wasserscheide des Hoangho überschreitet und diese Wasserscheide somit eine äusserst wichtige Faunengrenze bildet. Nach Süden ist die wichtige Scheide der Kamm der Tsing-ling-Kette.

The Journal of Conchology. Vol. 10. No. 5.

p. 137. Somerville, A., the Conchology of the Clyde, geographical and biographical.
„ 141. Jackson, J. W., Report on the Hope and Castleton Ramble.
„ 142. Melvill, J. Cosmo, Thomas Rogers.
„ 144. Horsley, J. W., Faunistic Notes.
„ 153. Kew, H. Willis, on the mucous-threads of Land-Slugs (Cont.).

Pallary, M. P., Troisième Contribution à l'étude de la Faune malacologique du Nord-Ouest de l'Afrique. — Extract des Comptes rendus de l'Association Francaise pour l'avancement des Sciences. Congrès de Paris 1900. Avec planche XI.

Neu: Leucochroa octinella var. rugosa p. 731; — Euparypha pisana var. subplanata p. 731; — Campylaea schlaerotricha var. depressa p. 731 t. 11 fig. 9, 10; — Xerophila jugurthae p. 732 t. 11 fig. 5, 6; — Xer. trarensis p. 733 t. 11 fig. 7, 8; — Pomatia aspersa var. chottica p. 734 t. 11 fig. 3; — Ferussacia yeffriana p. 734 t. 11 fig. 15—18; — Neritina mauritanica p. 734 t. 11 fig. 11—14. Ausserdem sind von Xer. reboudi eine grössere gezahnte und eine linksgewundene Form abgebildet.

Kraepelin, Prof. Dr. K., die Fauna der Umgegend Hamburgs. — S.-A. aus: Hamburg in naturwissenschaftlicher und medizinischer Beziehung. Hamburg 1901.

Enthält auch ein Verzeichniss der über die Binnenconchylien der Hamburger Gegend vorhandenen Literatur.

Möllendorff, Dr. O. von, Landmollusken in: Dr. C. Semper, Reisen im Archipel der Philippinen. Bd. VIII, Heft 4.

Enthält den Text zu Hemitrichia (Tafeln schon früher ausgegeben), Text und sechs Tafeln zu Hemiglypta. Zum erstenmal abgebildet sind: Hemiglypta moussoni var. oxytropis t. 12 fig. 4, 5, t. 19 fig. 14; var. nana t. 16 fig. 10, t. 18 fig. 6; var. arayatensis t. 16 fig. 9, t. 18 fig. 5; var. transitans t. 12 fig. 6, 7; — H. semperi var. eurytaenia t. 14 fig. 2, t. 15 fig. 2, t. 17 fig. 2; var. tumidula t. 14 fig. 3, t. 15 fig. 3, t. 17 fig. 3; — H. connectens t. 14 fig. 4, t. 15 fig. 4, t. 17 fig. 4; var. grandis t. 14 fig. 5, t. 15 fig. 5, t. 17 fig. 5; — H. franciscanorum Quadr. & Mlldff. t. 14 fig. 7, t. 15 fig. 6, t. 17 fig. 6; — H. globosa var. depressa t. 14 fig. 12, t. 15 fig. 8; — H. infrastriata Mlldff. t. 14 fig. 13, t. 16 fig. 1, t. 19 fig. 1.

Friele, Hermann & James A. Grieg, Mollusca III. In: Den Norske Nordhavs-Expedition XXIII Zoologi. — Christiana 1901.

Nach langer Pause ist mit der dritten Lieferung der Abschluss von Frieles Bearbeitung der von den norwegischen Forschungsexpeditionen 1876—1878 gesammelten Mollusken erschienen;

das Heft bildet zugleich den Schluss des siebenten und letzten Bandes der Norske Nordhavs-Expedition. Friele beschreibt keine neue Arten, sondern gibt eine vollständige Aufzählung aller erbeuteten Arten und bei jeder die horizontale und vertikale Verbreitung. Es werden behandelt: Brachiopoda 8 Arten, Pelecypoda 108 Arten und 9 Varietäten, Scaphopoda 8, Placophora 10, Gastropoda 192 Arten und 31 Varietäten, Nudibranchiata 22 Arten, Pteropoda 5, Cephalopoda 7. In der Einleitung wird besonders die Frage behandelt, ob die im Tiefwasser vorgefundenen Arten aus seichterem Wasser als Beweise für eine Senkung des Meeresgrundes in neuerer Zeit verwendet werden können; der Autor hält das nicht für berechtigt, entscheidet sich vielmehr dafür, dass sie durch Eis ins Meer hinaus transportirt worden und dort in die Tiefe gesunken seien.

Eingegangene Zahlungen:

Borcherding, F., Vegesack, Mk. 6.—; Luther, A., Helsingfors, Mk. 6.—; Museum, Naturwissensch. Hermannstadt, Mk. 12.—; Mela, A. J., Helsingfors, Mk. 18.—; Meissner, Dr. M., Berlin, Mk. 6.—; Friedel, Geh. Regierungsrat, E., Berlin, Mk. 6.—; Sowerby & Fulton, London, Mk. 12.—; Kinkelin, Prof. Dr. Fr., Frankfurt a. M., Mk. 6.—; Kendig, Rev. A. B., Brookline, Mk. 18.—; Wagner, Regimentsarzt Dr., A., W.-Neustadt, Mk. 12.—; Bendall, Wilfred, London, Mk. 12.—; Jhering, Dr. H. von, Sao Paulo, Mk. 24.—; Natermann, C., H.-Münden, Mk. 6.—; Schacko, G., Berlin, Mk. 6.—; Museum, Städt., Bremen, Mk. 6.—; Dollfus, Adr., Paris, Mk. 12.—; Koch, Victor von, Braunschweig, Mk. 6.—.

Doubletten

von Marine- und Land-Conchylien von **Privat**sammlern zu kaufen oder tauschen gesucht.

Offerten unter M. 1 mit Preisnotierungen an **Moritz Diesterweg,** Frankfurt a. M.

Redigirt von Dr. W. Kobelt. — Druck von Peter Hartmann in Schwanheim a. M.
Verlag von Moritz Diesterweg in Frankfurt a. M.

Ausgegeben 28. Juni.